

FILE: 2021-D01VULO

REV

ECN NO.

CONTENT

CHK

DATE

NOTES:

UL Standard

1.

Use group	B	C	D
Rated Current	20A	-	10A
Rated Voltage	300V	-	300V

2. Wire range: 12~22AWG

IEC Standard

1.

Pollution Degree	2
Overvoltage Category	II
Rated Impulse Voltage(kV)	6.9kV
Rated Voltage(kV)	250V
Rated Current(A)	24A

2. Wire range: 0.5-4.0mm²

NOTES2:

1.Housing: PA66(UL94V-0)

2.Screw: Steel(INI Plated)

3.Solder Pin: Brass(Tin Plated)

NOTES3:

1.Pitch: 9.5mm Poles: 02-24P

2.Operating temperature: -40℃~+105℃

3.RoHS Compliance

How to order

ULO-TB42 - 45S/B - XXP - Y 100A

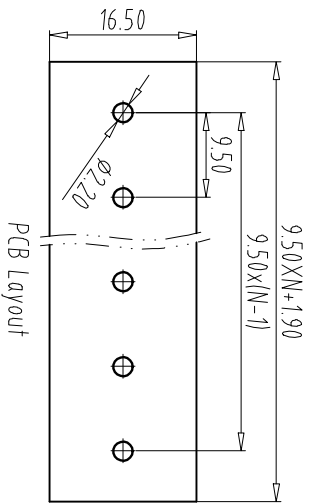
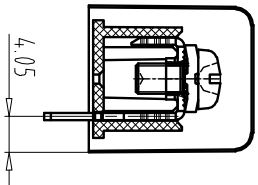
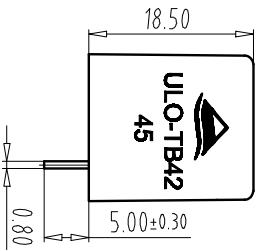
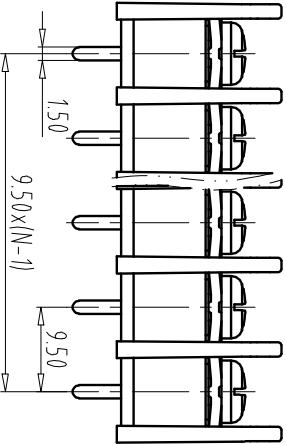
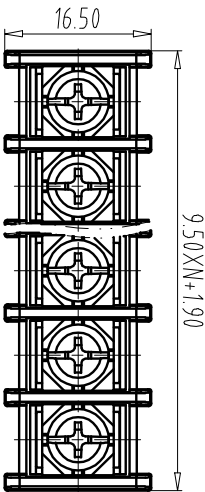
Certificate Factory poles

Series NO. Code

Customer requirements

color:

- 1:Grey 6:Red
- 2:Blue 7:transparent
- 3:Black 8:Yellow
- 4:Green 9:White
- 5:Orange



PCB Layout

Total Pitch Tolerances

Nominal dimension range

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—